

김동규

김동규는 [공과대학 융합전자공학부](#) 교수이자, [임베디드 보안시스템 연구실](#)장을 겸임하고 있다.

융합전자공학부 홈페이지 참고(2020.09)

- 연락처: 02-2220-4926 / dqkim@hanyang.ac.kr

□

목차

- [1 학력](#)
- [2 경력](#)
- [3 연구관심분야](#)
- [4 담당과목](#)
- [5 주요연구과제](#)
- [6 주요논문](#)
- [7 저서](#)
- [8 수상](#)
- [9 언론 활동](#)

학력

- 서울대학교 컴퓨터공학과 공학박사

경력

- 2012 ~ 현재 한양대학교 융합전자공학부 정교수
- 2007 ~ 2012 한양대학교 융합전자공학부 부교수
- 2014 ~ 현재 국군 기무사령부 자문교수
- 2014 ~ 현재 현대오토에버 자문교수
- 2012 ~ 현재 한국은행 정보화추진협의회 자문교수
- 2012 ~ 현재 대한전자공학회 반도체소사이어티 총무이사
- 2011 ~ 현재 한국멀티미디어학회 부회장
- 2011 ~ 2012 ISCAS'12 Local Arrangement Chair
- 2009 ~ 현재 한국정보과학회 논문지편집위원
- 2009 ~ 2013 한국정보처리학회 상임이사
- 2008 ~ 현재 한국정보보호학회 상임이사
- 2006 ~ 2007 한양대학교 전자통신컴퓨터공학부 조교수
- 1999 ~ 2006 부산대학교 컴퓨터공학과 조교수

연구관심분야

Security SoC Design, Physical Unclonable Function, Mobile Payment, DPA Attack Countermeasure, GPGPU Parallel Process

담당과목

- 학부: 임베디드 시스템, 알고리즘, C프로그래밍 기법, 디지털 논리 설계
- 대학원: 보안 SoC설계, 스마트카드 시스템 개발 및 응용, 암호 알고리즘, 임베디드 보안 시스템, 정보보호 특론, 정보보증 개론

주요연구과제

주요논문

저서

수상

언론 활동